



Calcificio del Gargano S.r.l.

Stabilimento e Uffici:

Via San Marco in Lamis Km. 0,2 - 71011 - Apricena (FG)

Tel. 0882 641016 - Fax 0882 643091

www.calcificiodelgargano.com - info@calcificiodelgargano.com

C.C.I.A.A. REA Foggia 296694

C.F. e P.I. 04059930711

Capitale Sociale Euro 20.000,00 I.V.

IBAN: IT85P0503478270000000001680

SCHEDA TECNICA
Data di revisione 4.08.21

REFLEX (Vernice Alluminio)

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA /FORNITORE

Nome commerciale: REFLEX (Vernice Alluminio)

Denominazione ulteriore : Vernice alluminio resinoso per membrane bituminose

FORNITORE : Calcificio del Gargano Srl Via San Marco in Lamis, Km 0,2

71011 Apricena (FG) - Puglia Tel.: +39 0882641016 P.Iva: 04059930711

2. CARATTERISTICHE ED IMPIEGHI

E' una vernice, color alluminio, a base di pasta di alluminio e resine sintetiche a solvente a rapida essiccazione. Viene impiegato per proteggere le impermeabilizzazioni bituminose prefabbricate e non, dalle radiazioni ultraviolette e dalle intemperie.

Indicata per serbatoi e tubazioni esposti all'esterno.

Le sue alte proprietà riflettenti sono dovute principalmente ad un'alta percentuale di pasta d'alluminio ed all'utilizzo di solventi puri. Conseguono un notevole abbassamento della temperatura superficiale della membrana bituminosa, che ne allunga la durata nel tempo. Agitare energicamente prima dell'uso.

3. CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Aspetto: Liquido pigmentato medio viscoso

Peso specifico = $0,8 \text{ Kg/dm}^3 \pm 0,05$

Residuo secco = $58 \pm 2\%$

PH = 4,58

Viscosità a 23°C^* = 25 sec ± 1 sec.

*(con tazza Ford foro n° 4)

Emissività all'infrarosso (ASTM C-1471) $> 0,80$ (3M UK Corporate Analytical Services - Report GID 200690)

Solar Reflectance Index SRI ≥ 90

Contenuto COV, per Pitture Monocomponenti ad Alte Prestazioni, come previsto dal decreto legislativo del 27/05/2006

n°161: 750 g/l di prodotto pronto all'uso

Contenuto di COV nel prodotto: 650 g/l di prodotto pronto all'uso

4. ESSICCAZIONE O INDURIMENTO A 23°C E 50% UR

In superficie: 10 '

Al tatto: 20'

Apparente completo: 30 min

5. ATTREZZATURE

Applicare a rullo, pennello o spruzzo (airless).

6. SUPPORTO PER L'APPLICAZIONE

Superfici pulite ed asciutte. L'applicazione su guaine bituminose in rotoli necessita di un periodo di maturazione di almeno 6 mesi; tanto per ottenere la piena brillantezza del prodotto. Su Extralarge la maturazione, è di 25/30 giorni.

7. DILUIZIONE

E' utilizzato tal quale e/o diluito con max il 5% di solvente per vernici sintetiche

8. CONSUMO

Il consumo è in funzione della porosità e regolarità della superficie da trattare. Ca. $0,150 - 0,220 \text{ lt/m}^2$ per mano (le mani consigliate sono 2).

9. INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Conservare in luogo asciutto e ben ventilato nei suoi contenitori chiusi lontano da fiamme libere e sorgenti di calore.

Stabilità nelle confezioni originali : 12 mesi

Confezionamento : latte da 5 lt - 18 lt

10. COLORI DISPONIBILI E AVVERTENZE

Alluminio

Prima di applicare, mescolare il prodotto omogeneizzando l'eventuale fondo nel contenitore (evitare l'uso di apparecchi elettrici).

Applicare solo su superfici con regolare deflusso d'acqua, non applicare su superfici soggette a ristagno d'acqua.

Non applicare su superfici bagnate o umide.

Applicare a temperature comprese fra +5°C e +35°C. Sono da evitare anche le condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione in particolare su supporti molto caldi poiché verrebbe accelerato eccessivamente il processo di filmazione della pittura con conseguenze negative sulla coesione e sull'adesione del prodotto al supporto.

Pur essendo prodotti al solvente, non applicare con pericolo di pioggia mentre il film si sta essiccando. Applicare la seconda mano quando la prima mano è perfettamente asciutta.

Non è un prodotto pedonabile, può essere calpestato solo per la saltuaria manutenzione periodica

Applicare la seconda mano quando la prima mano è perfettamente asciutta.

Le superfici bituminose nuove, appena applicate, presentano in genere affioramenti superficiali di idrocarburi che rendono problematica la perfetta adesione del film del rivestimento. Si raccomanda di applicare sui manti solo dopo 6 mesi dalla loro posa

Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua ragia.

11. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE NORMATIVA CEE

Simbolo : Nocivo

Frase R:

- | | |
|------|--|
| R11 | Facilmente infiammabile |
| R 20 | Nocivo per inalazione |
| R 65 | Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione |
| R 66 | l'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolatura della pelle. |

Frase S:

- | | |
|---------|---|
| S 9 | Conservare solo nei contenitori originali in luogo fresco e ben ventilato |
| S 13 | conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande |
| S 16 | Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare |
| S 23 | Non respirare gli aerosol |
| S 51 | Usare solo in un luogo ben ventilato |
| S 24/25 | Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle |
| S 62 | in caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore e/o l'etichetta. |
| S 29 | Non Gettare i residui nella fognatura |

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici. L'azienda Calcificio del Gargano si riserva il diritto di modificare, sostituire e/o eliminare gli articoli, nonché variare i dati dei prodotti riportati in questo prospetto, senza alcun preavviso; in tal caso le indicazioni qui riportate potrebbero non risultare più valide.